## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/774,232 Examiner

QING ET AL.

PELING A. SHAW

Art Unit 2444

		4	Rejected						•	(Through numeral) Cancelled							N	Non-Elected				Α	Appeal							
	=	= Allowed					÷	Restricte					d			ı	Interference			ice		0	Objected							
Clai	m					Date	9			٦		laim	Г			-	Date			$\neg$		С	aim				Date	e		
	-		Г	T	Г	ΓÏ	Г	П	П	7		$\overline{}$	Τ	Г	Г	Γİ	ΓÏ	П	Т	П			$\overline{}$	П	Т	Т	1	П	Т	Т
B	Original	2/26/09									Final	Original										Final	Original							
$\top$	1	V	Т	$\vdash$	Т	П	П		$\vdash$	┪		51	✝		$\vdash$	т		П	$\top$	Н		$\vdash$	101	П	$\top$	T	$\vdash$		$\top$	$\top$
$\Box$	2	V								╗		52							$\perp$	$\Box$			102		$\perp$				$\perp$	$\perp$
$\perp$	3	V								ļ		53							$\perp$	П			103		$\perp$	$\perp$			$\perp$	$\perp$
-	4	٧		$\vdash$	L	Н	ш		$\perp$	4	_	54	⊢		Н	ш		ш	_	Н		<u> </u>	104	Ш	-	$\perp$	⊢		+	+
+	5	V	H	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	4	$\vdash$	55 56	⊢	⊢	Н	Н	$\vdash$	Н	+	Н		⊢	105 106	Н	+	+	⊢	Н	+	+
+	7	V	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	┨	$\vdash$	57	⊢	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	+	Н		$\vdash$	107	Н	+	+	$\vdash$	Н	+	+
$^{+}$	8	v	Т	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	┪	$\vdash$	58	Т		$\vdash$	Н	Н	Н	$\pm$	Н		$\vdash$	108	$\vdash$	+	$^{+}$	-	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$
$\top$	9	V	П							1		59	Г							П			109			Т			$\top$	T
	10	V								]		60								П			110							
	11	٧		1	L	Н	L	Н	$\perp$	4	$\perp$	61	L	⊢	L	Ы	Ш	Н	_	Н		⊢	111	Н	$\perp$	1	⊢	$\vdash$	$\perp$	+
	12 13	V	_	$\vdash$	H	Н	H	Н	$\vdash$	4	$\vdash$	62 63	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	_	Н		⊢	112	Н	+	+	-		+	+
	14	V	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	┨	$\vdash$	64	Н	┢	Н	Н		Н	+	Н		⊢	114	Н	+	+	Н	Н	+	+
	15	,	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	H	┨	$\vdash$	65	Н	H	Н	Н		Н	+	Н		┢	115	Н	+	+	Н	Н	+	+
	16	Н	Т	$^{-}$	Н	Н	Н		$\vdash$	┪		66	$\vdash$	t	$\vdash$	Н		Н	$^{-}$	Н		$\vdash$	116	Н	$^{+}$	+	-	Н	$^{+}$	+
Т	17		Т		П		П			7		67	Г		П					П		$\overline{}$	117	П		T			$\top$	Т
	18									╗		68								$\Box$			118		$\perp$				$\Box$	$\perp$
	19	Ш	_	╙	L	Н	ш	Ш	$\perp$	4	_	69	╙		ш	ш		Ш	_	Н		<u> </u>	119	Ш	+	╄	╙	Ш	4	+
	20	Н	-	⊢	⊢	Н	Н	Н	$\vdash$	4	$\vdash$	70	⊢	-	H	Н	$\vdash$	Н	+	Н		⊢	120	Н	+	+	⊢	Н	+	+
	21 22	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	┨	-	71	⊢		Н	Н	$\vdash$	Н	+	Н		⊢	121	Н	+	+	⊢	Н	+	+
	23	Н	-	+	Н	Н	Н	Н	+	┨	$\vdash$	73	⊢	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	+	Н		$\vdash$	123	Н	+	+	$\vdash$	Н	+	+
	24	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н		┨		74	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		Н	_	Н		$\vdash$	124	H	+	+	$\vdash$	Н	$^{+}$	+
	25	П	Т	т	г	П	П		$\top$	7		75	Т		П	П		П	$\top$	П		$\vdash$	125	П	$\top$	т	$\vdash$		$\top$	$\top$
	26									]		76								$\square$			126							
	27									4		77						Ш	_	ш			127		_	┖			$\perp$	_
	28	Ш		₩	L	Н	Ш	Ш	$\vdash$	4	$\vdash$	78	┡	▙	_	Н		Н	_	Н		⊢	128	Н	+	╄	┞	Н	4	+
	29 30	Н	-	+	Н	Н	Н	Н	+	4	$\vdash$	79 80	⊢	⊢	$\vdash$	Н		Н	+	Н		⊢	129 130	Н	+	+	⊢		+	+
	31	Н	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	H	┨	$\vdash$	81	Н	H	Н	Н		Н	+	Н		┢	131	Н	+	+	Н	Н	+	+
	32	Н	_	t	Н	H	Н	Н	H	┪	$\vdash$	82	H	H	Н	H	Н	Н	_	Н		$\vdash$	132	H	+	$^{+}$		Н	$^{+}$	$^{+}$
	33		Т				Г		Ħ	┪		83	Г	T		П		П	$\top$	П			133	П	$\top$	T			$\top$	T
	34									_		84											134						$\Box$	
	35	Ш			Ľ				Ш	4		85			L				_	П		_	135	Ц	$\perp$	$\perp$		$\Box$	$\perp$	4
	36	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	Н	+	4	$\vdash$	86	1	⊢	L	Н	Н	Н	+	$\sqcup$		<u> </u>	136	Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	37	Н	-	-	H	Н	Н	Н	+	4	$\vdash$	88	L				-	Н	-	Н		-	137	Н	+	+	-	-	+	+
	38	Н		$\vdash$	H	Н	Н	Н	+	-1	-	89	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	+	+		_	138 139	Н	+	+		$\vdash$	+	+
	40	Н	-	╁	Н	Н	Н	Н	+	-1	$\vdash$	90	⊢	⊢	Н	Н	Н	Н	+	+	Н	$\vdash$	140	Н	+	+	-	H	+	+
	41	Н	-	$^{-}$	Н	Н	Н	Н	+	-1		91	┢	H	$\vdash$	Н	H	Н	+	$\vdash$		$\vdash$	141	$\vdash$	+	+	$\vdash$	H	+	+
	42	П	П	T	Г	П	Г			1		92	Г	T				П		П			142	П	$\top$	T		П	$\top$	T
	43									1		93								$\Box$			143							
	44		Ĺ		Ĺ	П		П		1		94									И		144	П	1	┖			1	1
	45	Ш	Ľ	1	L	$\Box$	ш	Ш	$\perp$	-1		95	L	_		Ц		Ц	_	$\Box$			145	Ц	4	1	_	Ш	4	1
	46	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	4	1	96 97	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н	Н	+	$\forall$	-	$\vdash$	146	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+
	47 4 <del>0</del>	Н	H		$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	+	$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	+	Н		$\vdash$	147	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+
	49	Н	Н	+	Н	Н	Н	Н	+	┨	$\vdash$	99	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н	Н	+	Н		$\vdash$	149	$\forall$	+	+	$\vdash$	Н	+	+
	50	$\vdash$		t	Н	Н		Н	+	1	$\vdash$	100	$\vdash$	-		Н		Н	-	Н		-	150	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	_	$^{+}$